

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы **Якуб Иван Александрович**, «СЕЛЕКЦИОННАЯ ОЦЕНКА РЕМОНТАНТНЫХ ФОРМ МАЛИНЫ ПО АДАПТАЦИИ В УСЛОВИЯХ ЮГО-ЗАПАДА НЕЧЕРНОЗЕМЬЯ», представленной на соискание ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Малина становится все более популярной у садоводов всех форм собственности и площади под ягодной культурой увеличиваются.

В селекции малины основными задачами ее возделывания является выведение устойчивых к наиболее важным факторам внешней среды, раннего созревания ягод, урожайных сортов и форм с крупными ягодами отличных вкусовых качеств, высоким содержанием фермохимических веществ.

Селекционная работа, проводимая Якуб И.А., по ремонтантной малине в условиях юго-запада Нечерноземья является актуальной, имеет существенное значение для развития ягодоводства.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций базируется на сформулированной цели исследований, задачах по ее достижению, объектах и методах исследований, логично анализа полученных данных.

Автором дана селекционная оценка ремонтантных форм малины по устойчивости к неблагоприятным факторам внешней среды, выделены сортообразцы с продолжительным периодом плодоношения, установлены минимальные активные температуры, требуемые для полного созревания плодов. Выделены комбинации скрещиваний раносозревающих сортов, образующих гибридное потомство с среднеранним сроком созревания ягоды.

Определены формы малины с высокой устойчивостью к основным биотическим факторам внешней среды и выделены семьи передающие потомству устойчивость к антрактозу, септориозу и листовой пятнистости и серой гнили плодов.

Установлены формы способствующие созданию продуктивных, крупноплодных сортов, представляют интерес гетерозисные формы, полученные от контролируемых скрещиваний и свободного опыления.

Соискателем выявлены новые отборные формы с широким спектром хозяйственных признаков и свойств, для использования в селекционной работе по созданию высокопродуктивных, ремонтантных сортов малины, максимально адаптивных к неблагоприятным факторам внешней среды.

Из содержания диссертационной работы можно заключить, что Якуб И. А. с поставленной целью и задачами успешно справился. На все поставленные в исследованиях задачи получены положительные результаты и сделан анализ, доказывающий положения, выносимые на защиту. Достоверность полученных результатов исследований подтверждается экспериментальными данными, полученными в результате 4-летнего опыта. При проведении исследований использовались современные методики полевого и лабораторного опытов.

Научные выводы и рекомендации, сформулированные в диссертационной работе, основаны на достаточном объеме экспериментальных данных и их теоретическом обобщении, имеют практическое значение для садоводческих хозяйств не только Нечерноземья, но и Центрального Черноземья и других регионов РФ.

По результатам исследований дана экономическая оценка выращивания адаптированных сортообразцов малины ремонтантной.

Соискателем в соавторстве опубликовано 9 печатных работах, в том числе 4 – в изданиях, рекомендованных ВАК при Минобрнауки РФ.

Материал диссертации в достаточной степени апробирован и представляет законченную научно-исследовательскую работу, отвечающую требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней Министерства образования и науки РФ», предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Якуб Иван Александрович заслуживает присуждения ученой степени кандидата сельскохозяйственных наук, по специальности 06.01.05 – селекция и семеноводство сельскохозяйственных растений

Отзыв подготовила:

доктор сельскохозяйственных наук,  
зав. кафедрой плодоводства и овощеводства  
ФГБОУ ВО «Воронежский ГАУ»



Ноздрачева Р. Г.

Адрес: Россия, 394087, г. Воронеж, Мичурина, 1

Телефон: 8-9601254068

E-mail: [r.nozdracheva@mail.ru](mailto:r.nozdracheva@mail.ru)

E-mail: [plodof@agronomy.vsau.ru](mailto:plodof@agronomy.vsau.ru)

03.12.15 г.

